## Index of Claims

Application/Control No.

10/815,123 Examiner

HABTE MERED

Applicant(s)/Patent under Reexamination

ATKINSON ET AL.

Art Unit

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

2616

		_	_													J					_		$\Box$	_					J	
					_	_				_	-					_										_	_		_	_
Cla	aim	-	_	_	片	Date	_	_		4	Cli	aim	_			Date	-		_	l  -	Cla	aim	۰,	_	_	Di	ate			-
Final	Original	7/24/08									Final	Original									Final	Original								
	1	4				П			$\neg$	7		51	$\Box$	$\neg$	$\top$	$\vdash$		$\top$		Ιħ		101	П	$\neg$	$\top$	$\top$	$\top$		П	_
	2	V	П			П				7		52	П	$\neg$	$\top$		П			iΓ		102	П	$\neg$	T	$\neg$	$\top$			7
	3	4	П			П			$\neg$	7		53	П	$\neg$	Т	Т	П	Т		ΙT		103	П	$\neg$	T	T	Т			7
	4	4	П		П	П			Т	П.		54	П	Т	Т	П	П	Т	Т	lГ		104	П	Т	Т	Т	Т	Т	П	٦.
	5	V										55			Т					ΙŒ		105			T	$\top$	I			
	6	V										56								ΙŒ		106			Т		$\perp$			
	7	٧										57								ΙŒ		107			Т	$\Box$	$\perp$			
	8	٧							$\Box$			58			Т					l		108			$\perp$	$\perp$	$\perp$			
	9	٧										59		$\perp$						ΙL		109					$\perp$			
	10	V								4		60		$\perp$	$\perp$			$\perp$		ΙL		110		$\perp$	_	$\perp$	$\perp$			_
	11	٧							_	_		61		_	$\perp$			_		ΙL		111			$\perp$	_	$\perp$			_
	12	٧	Ш		Ш	$\Box$			_	4		62	Ц	$\perp$	$\perp$	_	ш	_	$\perp$	l L		112	Ц	$\perp$	4	4	$\perp$		$\Box$	_
<u> </u>	13	٧	Ш		ш	Ш		Ш	4	4	$\vdash$	63	Ш	_	$\perp$	₽	Ш	4	$\perp$	ΙĿ		113	Ш	_	4	$\perp$	$\perp$	_		_
_	14	٧	Н	_		$\Box$		ш	_	4		64	Н	_	+	⊢	Н	4	$\perp$			114	$\Box$	_	4	$\perp$	+	_		_
_	15	٧	Ш	_	Ш	Ш	_	Н	_	4	-	65	Н	_	_	_	Н	-	+	l l	_	115	$\dashv$	-	+	+	+	_	$\vdash$	_
_	16	V	Н	_	Н	Н	_	Н	$\rightarrow$	4		66	Н	+	+	⊢	Н	+	+	Ιŀ	_	116	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	-
_	17	V	Н	_	Н	Н	_	Н	$\rightarrow$	4		67	Н	+	+	⊢	Н	+	+	Ιŀ	_	117	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	-
_	18	V	Н	_	Н	Н	_	Н	+	4		68	Н	+	+	⊢	Н	+	+	l F	_	118	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	-
_	19	V	$\vdash$	_	Н	Н	_	Н	+	4		69	Н	+	+	⊢	Н	+	+	Ιŀ	_	119	$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	-
_	20	٧	Н	_	Н	$\vdash$	_	Н	$\rightarrow$	4	-	70	Н	+	+	$\vdash$	Н	-	+	Ιŀ	_	120	$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	-
	21	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	Н	_	_	$\rightarrow$	4	_	71	Н	+	+	-	Н	-	+	Ιŀ	_	121	Н	+	+	+	+	-	$\vdash$	_
_	22	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	_	_	$\rightarrow$		-	72	Н	+	+	⊢	$\vdash$	+	+	Ιŀ	_	122 123	$\vdash$	$\rightarrow$	+	+	+	+	$\vdash$	-
_	23		Н	_	Н	Н	_	Н	+	4		74	Н	+	+	⊢	Н	+	+	Ιŀ		123	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	25	$\vdash$	$\vdash$	-	Н	$\vdash$	_	Н	$\rightarrow$		$\vdash$	75	$\vdash$	+	+	+	$\vdash$	+	+	ŀ	_	125	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
-	26	$\vdash$	$\vdash$	_	Н	$\vdash$	_	Н	+		-	76	Н	+	+	+	$\vdash$	+	+	ŀ	_	126	$\dashv$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\dashv$
-	27	$\vdash$	Н	-	Н	Н	-	Н	+	-		77	Н	+	+	+	Н	+	+	ŀ	_	127	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
_	28	$\vdash$	Н	_		$\vdash$		Н	$^+$	-	-	78	Н	+	+	+	Н	+	+	Ιŀ	_	128	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
-	29	$\vdash$	Н	-	Н	Н	-	Н	+	+	-	79	Н	+	+	+	Н	+	+	Ιŀ	_	129	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
	30	$\vdash$	$\vdash$		Н	Н		Н	$^+$	-	-	80	Н	+	+	+	Н	+	+	Ιŀ		130	$\dashv$	+	+	+	+	+	Н	$\dashv$
	31		Н	_		Н	_	Н	$^{+}$	┨		81	Н	$^{+}$	+	+	Н	+	+	ŀ		131	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	+	Н	$\dashv$
	32		Н			$\vdash$		Н	_	┥.		82	Н	$^{+}$	+	1	Н	+	+	Ιŀ		132	$\dashv$	$^{+}$	+	+	+	+	H	$\dashv$
	33	$\vdash$	П			П		П	$\neg$	┪.		83	П	$\neg$	+		П	$^{+}$		Ιħ		133	$\neg$	$\neg$	$^{\dagger}$	$^{+}$	+	+	$\Box$	$\neg$
	34	-	Н		Н	Н		Н	$\top$	1		84	$\Box$	$\neg$	$\top$	$\top$	Н	$^{+}$	+	Ιŀ		134	$\Box$	$\top$	$^{+}$	$\top$	+	$^{+}$	Н	$\neg$
	35	$\overline{}$						П	T	1		85	$\Box$	$\neg$	Т	Т	П	$\top$	$\top$	i t		135		$\top$	$\top$	$\top$	$\top$	т		$\neg$
	36	Т	П		П	П		П	$\top$	7		86	П	$\neg$	$\top$	т	П	T	$\overline{}$	l h		136	$\neg$	$\neg$	$^{+}$	$\top$	+	1	П	_
	37								$\top$	7		87	$\Box$	_	Т	Т				i I		137	$\Box$	$\neg$	$\top$	$\top$	7	1		7
	38									1		88			1	1	-	-		1		138					1	Т		<b>1</b> .
	39	г	П			П		П	ヿ	Ti.		89	П	$\neg$	Т		П	T	$\top$	1 1		139	П	$\neg$	T	$\top$	T	т	П	
	40		П	П			П	П		7		90	П		Т	Т		1				140	$\neg$		T		Т	T	П	-1
	41								T	-1		91			Т	Т		T				141			T			Т		
	42									7		92			Т	Т			Т			142		$\neg$	T	T	Т	Т		
	43											93		$\Box$	I				$\mathbf{I}$			143			I	$\Box$	I	I		
	44											94			I				$\mathbf{I}$			144			I	I	I	I		
	45											95			I				$\mathbf{L}$			145			I	1	$\perp$	I		
$\equiv$	46											96			I	$\Gamma$			$\perp$			146			I	1	I	I		
	47								Т			97		$\top$	Т	Г		T		ı		147		$\top$	Τ	Т	Т	Г		
	40											98			Г					ΙŒ		148					$\perp$	$\Box$		
	49		П			╚			I	1		99		T	$\Gamma$		╚	I		ΙŒ		149		$\perp$	I	I	I			
	50	П	П	П	П	1	П	П	Т	1		100	П	Т			1	Т		ιГ		150	П	Т	Т	Т	T		ΙŢ	7